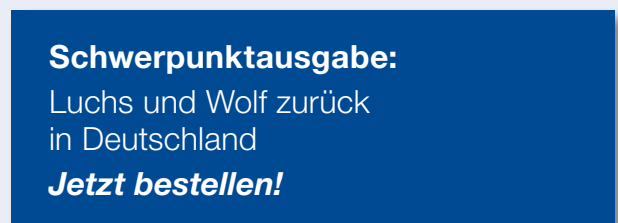


Luchs und Wolf zurück in Deutschland

Seit zwei Jahrzehnten sind Luchs und Wolf wieder in mehreren Regionen Deutschlands heimisch. Aber auch der Goldschakal oder ein vereinzelter Braunbär lassen sich gelegentlich wieder nachweisen. Während die heutigen Luchspopulationen auf Auswilderungen zurückgehen, ist der Wolf auf natürlichem Wege wieder nach Deutschland eingewandert. Nach der vollständigen Ausrottung im 19. Jahrhundert stellt die Rückkehr dieser beiden Arten die Menschen in Deutschland vor neue Aufgaben und Herausforderungen, die gemeinsam gemeistert werden müssen. So mussten in den vergangenen 20 Jahren Strukturen für das Monitoring und das Management sowie für die transparente Information und Wissensvermittlung etabliert werden, die auch heute noch einer beständigen Weiterentwicklung unterliegen.

Die erfolgreiche Zusammenarbeit der in den Bundesländern für Luchs und Wolf zuständigen Personen sowie die gemeinsam erarbeiteten Fachgrundlagen schaffen die Basis für ein konfliktarmes Nebeneinander von Menschen und Großraubtieren. Auch der Austausch mit Naturschutz- und Nutzerverbänden sowie deren Beiträge sind hierfür wesentlich. Sowohl im Bereich der Erfassung von Hin- und Nachweisen, der Rissbegutachtung und Herdenschutzberatung als auch in der Naturbildung gilt: Eine Vielzahl ehrenamtlich tätiger Personen begleitet engagiert und mit persönlichem Wissen die Rückkehr von Luchs und Wolf.

Die wissenschaftliche Begleitung der Rückkehr der Großraubtiere nach Deutschland ermöglicht einen Erkenntniszugewinn in Bezug auf die Biologie und Ökologie von Luchs und Wolf sowie zu deren Management. In der vorliegenden Schwerpunktausgabe wird daher ein auf wissenschaftlichen Daten beruhendes Gesamtbild von Bestandsentwicklung und Status der Luchs- und Wolfspopulationen in Deutschland dargestellt. Zudem soll die Schwerpunktausgabe weitergehende Einblicke in die aktuelle Forschung sowie in die Praxis des Managements beider Arten ermöglichen.



Einzelausgaben können

- als **gedrucktes Heft** beim Verlag W. Kohlhammer GmbH, Zeitschriftenauslieferung, 70549 Stuttgart **telefonisch** 0711 7863-7280, **per Fax** 0711 7863-8430 oder **per E-Mail** vertrieb@kohlhammer.de zu einem Preis von € 8,75 bestellt werden,
- als **Screen-PDF-Datei** ab Januar 2021 zu einem Preis von € 7,40 unter www.natur-und-landschaft.de heruntergeladen werden. Bei einem Online-Abonnement ist der Zugang zur Screen-PDF-Datei der Gesamtausgabe enthalten.

Einzelartikel aus dieser Ausgabe können ab Januar 2021 gegen eine geringe Gebühr (€ 2,95/Artikel) unter www.natur-und-landschaft.de als Screen-PDF-Datei heruntergeladen werden (Beiträge siehe Rückseite).

Bei jedem Abonnement ist der kostenfreie Zugang zu den Screen-PDF-Dateien der Einzelartikel seit 2010 enthalten.

Luchs und Wolf zurück in Deutschland

Beiträge der Schwerpunktausgabe 1-2021

Sybille Wölfel, Ole Anders, Tomma Lilli Middelhoff, Ulf Hohmann, Michael Back, Sylvia Idelberger, Jochen Krebs, Judith Ohm, Annina Prüssing, Micha Herdtfelder, Felix Böcker, Johannes Erretkamps, Linda Kopaniak, Manfred Wölfel, Susanne Jokisch, Ingrid Hucht-Ciorga, Jens Teubner, Martin Trost, Jana Zschille, Elena Jeß und Charlotte Steinberg

► Status des Luchses in Deutschland

Status of the lynx in Germany

DOI: 10.17433/1.2021.50153865.2-10

Marco Heurich, Joseph Premier, Jonas Schultze-Naumburg, Micha Herdtfelder, Julian Oeser und Stephanie Kramer-Schadt

► Erforschung der Populations- und Bewegungsökologie des Luchses als Grundlage eines Metapopulationsmanagements der kontinentaleuropäischen Luchspopulationen (*Lynx lynx*)

Research into the population and movement ecology of lynx as the basis for metapopulation management of continental European lynx populations (*Lynx lynx*)

DOI: 10.17433/1.2021.50153867.11-18

Ilka Reinhardt, Hermann Ansorge, Sebastian Collet, Guido Fritsch, Gesa Kluth, Paul Lippitsch, Carsten Nowak, Claudia A. Szentiks und Markus Ritz

► Erkenntnisse zur Wiederausbreitung des Wolfs in Deutschland

Insights from wolf recolonisation in Germany

DOI: 10.17433/1.2021.50153869.19-26

Lisa Lehnen, Thomas Mueller, Ilka Reinhardt, Petra Kaczensky und Ugo Arbieu

► Gesellschaftliche Einstellungen zur Rückkehr des Wolfs nach Deutschland

Social attitudes towards the wolf's return to Germany

DOI: 10.17433/1.2021.50153871.27-33

Annika Tiesmeyer, Katharina Steyer, Götz Ellwanger, Marion Ersfeld und Sandra Balzer

► Luchs und Wolf in Deutschland – Bewertung des Erhaltungszustands gemäß FFH-Richtlinie

Lynx and wolf in Germany – Conservation status assessment under the Habitats Directive

DOI: 10.17433/1.2021.50153873.34-42

Laura Hollerbach

► Weiterentwicklung von Monitoringmethoden für Luchs (*Lynx lynx*) und Wolf (*Canis lupus*) durch den Einsatz von Suchhunden

Further development of monitoring methods for lynx (*Lynx lynx*) and wolf (*Canis lupus*) by using detection dogs

DOI: 10.17433/1.2021.50153875.43-46

Julia Kamp

► Management von Großkarnivoren am Beispiel des Herdenschutzes von Rindern

Managing large carnivores – The example of cattle protection measures

DOI: 10.17433/1.2021.50153877.47-52

Print-Abonnement

Jahresbezugspreis 2021:

€ 88,80 zzgl. € 8,25 Versandkosten

Vorzugspreis für Studierende:

€ 45,80 zzgl. € 8,25 Versandkosten

Online-Abonnement

Jahresbezugspreis 2021: € 68,90

Vorzugspreis für Studierende: € 36,-

Als **Dankeschön** für Ihre Bestellung erhalten Sie einen **USB-Stick** mit einer Speicherkapazität von 16 GB.



Zusatz-Online-Abonnement

für Printbezieherinnen und -bezieher

zusätzlich zum Print-Abo-Preis: € 17,90,

für Studierende € 9,20 zusätzlich

Kombi-Abonnement (Print + Online)

Jahresbezugspreis 2021:

€ 106,70 zzgl. € 8,25 Versandkosten

Vorzugspreis für Studierende:

€ 55,- zzgl. € 8,25 Versandkosten

NATUR UND LANDSCHAFT erscheint monatlich. Kündigung des Abonnements 6 Wochen vor Jahresende beim Verlag.

NATUR UND LANDSCHAFT

Sie haben sich bestimmt längst von der Kompetenz und Aktualität der Beiträge überzeugt. Wenn Sie diese wichtigen Informationen stets frühzeitig erhalten möchten – **zögern Sie nicht!**

Mit einem Abonnement sichern Sie sich den schnellen und bequemen Zugang zu allen Inhalten der **NATUR UND LANDSCHAFT**. Denn zusätzlich zum monatlich erscheinenden Heft erhalten Sie als Abonnentin oder Abonnent kostenlos Zugang zu unserem exklusiven Abonnementbereich.

Über unsere Website **www.natur-und-landschaft.de** erhalten Sie Zugriff auf alle seit 2010 veröffentlichten Artikel-PDFs der Zeitschrift.

Zu Ihrem eigenen Vorteil:

Immer zuerst aktuell, kompetent und umfassend informiert!



Bestellen Sie Ihr Abonnement einfach unter

www.natur-und-landschaft.de

Tel. 0711 7863-7280 · Fax 0711 7863-8430

E-Mail vertrieb@kohlhammer.de

Kohlhammer